

Студијски програм : ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА
Назив предмета: Стоматолошка протетика клиника 2
Наставник/наставници: Проф. др Саша Станковић
Статус предмета: Обавезни
Број ЕСПБ: 10
Шифра предмета: 24С538
Услов: Стоматолошка протетика клиника 1
<p>Циљ предмета</p> <p>Циљ предмета Стоматолошка протетика клиника II је да студента упозна са:</p> <ul style="list-style-type: none"> • индикацијама и контраиндикацијама за израду фиксних протеза • дијагнозом, предпротетском припремом и планом терапије • принципима препарације зуба за фиксне надокнаде • израдом фиксних надокнада на депулпираним зубима • привременим фиксним надокнадама • отисцима за израду фиксних надокнада • металокерамичким круницама и мостовима • керамичким круницама и мостовима • наменским фиксним надокнадама
<p>Исход предмета</p> <p>Доктор стоматологије ће применом стечених знања на предмету Стоматолошка протетика – клиника II бити оспособљен да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • препозна индикације и контраиндикације за израду фиксних надокнада. • биомеханичким принципима брушења зуба адекватно припрема зубе за прихватање металокерамичких круница и мостова. • израдом привремених круница и мостова штити брушене зубе од каријеса, бола и фрактуре. • ради све остале клиничке фазе у изради металокерамичких круница и мостова. • припрема зубе, израдом наменских фиксних надокнада, за прихватање елемената за ретенцију и стабилизацију парцијалне скелетиране протезе.
<p>Садржај предмета</p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <p>Анамнеза, клинички преглед, радиографија, анализа гипсаних модела за израду фиксних надокнада. Индикације и контраиндикације за израду фиксних протетских надокнада. Претпротетичка припрема уста и зуба за израду фиксних протетских надокнада (пародонтолошка, хируршка, конзервативна, ортодонтска и протетска припрема). Вештачке зубне крунице (индикације, контраиндикације, подела круница, услови које треба да испуњава вештачка круница). Биомеханички принципи препарације зуба за израду фиксних надокнада. Различити типови препарације у пределу демаркације (врсте демаркационих линија). Оштећења зуба која могу настати у току израде фиксних протетских надокнада (оштећења изазвана за време брушења зуба и оштећења која настају после брушења). Заштита зуба у току израде фиксних протетских надокнада (заштита епителне инсерције, заштита зуба). Примена готових фабричких круница за заштиту брушених зуба. Израда индивидуалних заштитних круница директне и индиректне методе израде. X семестар Израда протетских надокнада на депулпираним зубима. Методе отисака за израду круница и мостова. Једнофазни и двофазни отисак. Металокерамичке крунице. Керамичке крунице (препарација зуба и отисак). Врсте керамичких круница (подела, методе израде, предности и недостатци). Наменске фиксне надокнаде. Саставни елементи моста. Зуби носачи моста, коштани фундамент. Сидра</p>

(котве) моста. Тело моста. Мастикаторне силе и оптерећење зуба носача. Израда фиксних надокнада на непаралелним носачима. Постојаност фиксних надокнада. Скидање старих круна и мостова. Израда фиксних надокнада на имплантима.

Практична настава

Анамнеза, клинички преглед, радиографија зуба, анализа гипсаних модела за израду фиксних надокнада, план и прогноза терапије фиксним надокнадама. Биомеханички принципи препарације зуба за израду фиксних надокнада. Различити типови препарације у пределу демаркације (врсте демаркационих линија). Отисци за фиксне надокнаде (једнофазни и двофазни). Проба металокерамичке крунице. Проба керамичке крунице. Израда протетских надокнада на депулираним зубима. Индикације и контраиндикације за израду моста. Бр ушење зуба носача. Одређивање међувилних односа. Анализа оклузије и артикулације. Проба металокерамичког моста. Израда привремених круница. Заштита зуба носача. Скидање старих круница и мостова. Цементирање фиксних надокнада.

Литература

1. Радловић-Пантелић С. Стоматолошка протетика – фиксне надокнаде II део, Београд, Завод за графичку технику Технолошко-металуршког факултета, 1998.
2. Трифуновић Д, Вујошевић Љ. Стоматолошка протетика – фиксне надокнаде, Београд, Европски центар за мир и развој, 1998.
3. Обрадовић Ђуричић К. Порцеланске фасете, Београд, БМГ, 2002.
4. Јакшић М. Конусни телескоп у мобилној стоматолошкој протетици, Београд, Војна књига/Магента, 1995.
5. Сувин М, Косовел З. Фиксна протетика, Загреб, Школска књига, 1975.
6. Ћатовић А, Комар Д, Ћатић А.: Клиничка фиксна протетика – крунице. Медицинска наклада Загреб, 2015.

Број часова активне наставе: 150	Теоријска настава: 30	Практична настава: 120
---	------------------------------	-------------------------------

Методe извођења наставе

- Теоријска настава
- Практична настава
- Консултације

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	30 поена	Завршни испит	70 поена
активност у току наставе	5 поена	практични испит	30 поена
практична настава	5 поена	усмени испит	40 поена
колоквијум-и	20 поена		